Index of Claims

Applicati	on/Co	ontrol	No.

10/677,236

KURASHIMA ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Mike Fatahiyar

2629

√	Rejected
1	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A	Appeal .
0	Objected

The color of the	Claim	Т				Date				\neg		lain	<u>. </u>			_		ate				\neg	Г	Cla	aim) ate	_		•	\neg
1 1 1 2 2 2 101 102 102 102 103 3 3 3 3 103 103 103 104 4 4 1 53 103 104 104 105 105 66 6 6 6 6 6 6 6 6 7 7 7 8 8 6 106 106 107 107 107 107 108 8 109 109 100 11 11 11		+	T	Т	т-'	Jan	<u> </u>		_	\dashv	1	┰	\neg		Т	Т	٦Ť	T	\neg	Т		\dashv	H	- 016		\vdash				Jack	$\overline{\Box}$	- 1	\neg	\dashv
10	Final Original	4/1/07								,	Final		1											Final	Original	***								
3	1 1	=																																
4 4 5 5 5 6 6 0 105 106 106 107 7 7 7 8 8 0 106 107 0 106 107 0 106 107 0 107 0 0 107 0 0 109 110 111 <td>2 2</td> <td>=</td> <td>Т</td> <td></td> <td>Π</td> <td>П</td> <td>П</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td>- (</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>П</td> <td></td> <td>T</td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td>Γ</td> <td></td> <td>102</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>\neg</td>	2 2	=	Т		Π	П	П		П			- (2			\neg	П		T	\neg			Γ		102					П			\neg	\neg
4 4 5 5 5 6 6 0 105 106 106 107 7 7 7 8 8 0 106 107 0 106 107 0 106 107 0 107 0 0 107 0 0 109 110 111 <td>-3 3</td> <td>=</td> <td>Τ</td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>- 5</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>П</td> <td>\Box</td> <td>T</td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>103</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	-3 3	=	Τ	П								- 5	3			\neg	П	\Box	T	\Box					103					П				
66 6 = 106 7 7 107 107 107 108 108 109 100 110 100 110 111	4 4	=				Π									Т	\neg	П		Т	П			Γ							П				
To To To See S	5 5	=	П									7	55		\top		П		П	\neg			Γ		105								\neg	\Box
8 8 = 108 9 9 = 109 9 9 100 110 111 111 111 112 113 113 114 14	6 6	=	Τ		Γ	П									\Box				T	\neg			Γ		106								\Box	П
9 = 109 109 109 110 111	7 7	=				L						{5	57										·[107								\Box	П
10 0 0 0 0 0 0 0 0 0		=	ŀ																															
11 11 = 11 2 2 = 61 62																			\Box															
12 12		<u> =</u>	┸	1_		<u> </u>			Ш										\perp			_												
13 13 = 63 </td <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1_</td> <td></td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\perp</td> <td></td> <td>丄</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>╝</td> <td>L</td> <td></td>			1	1_		L										\perp		丄				╝	L											
14 4 2 16 16 16 16 16 16 16			-	1_	L	<u> </u>			Щ	Ш				\perp	_		\dashv	_	_	_	_	_	L											Ш
15 16 16 = 115 116 116 117 17 = 116 66 1117 118 118 = 117 17 = 117 117 = 117 118 118 = 119 = 119 = 119 = 119 = - 119 = - 119 = - - 119 = - - - 119 = -			┸	_	<u> </u>			\Box	Щ	Ш									\perp			_	L							Щ				
16 16 =				_	<u> </u>	乚		Ш	Щ	Ш				_	_	_	_	_	_	_	_	_	L				ᆫ					\Box		لـــا
17			-	_	乚	<u> </u>	$oxed{oxed}$		Ш	Ц	<u> </u>			_	_	_	4	4	_	_	_	_	-			<u> </u>	<u> </u>		_	Щ		_		لـــا
18 18 = 68		_	-	_	┖	<u> </u>			_		<u> </u>			_	4	_	_	_	_	_	_	_	L							Щ		\perp		لــــا
19		_	+	_	┡	┞	\vdash	Щ	Ш	Ц				_	_	_	_	4	4	_	\rightarrow	4	L							Ш		\dashv		لـــا
20 20 = 120 121 121 121 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133			+-	-	<u> </u>	<u> </u>	L		Щ	Щ	<u> </u>			_	4	_	_	_	4	_	_	_	L				_	_		Ш		_		لـــا
21 21 = 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 137 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148				1_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	Ш	\Box	<u> </u>			_	_	_	_		_	_	_	4	L							Щ	<u></u>	\perp]	لـــا
22 22 = 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 125 126 127 128 127 128 128 129 128 129 129 130 130 130 130 131 130 131 130 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 136 137 137 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 144 </td <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>1</td> <td>┡</td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td>Щ</td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>4</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>4</td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td>\sqcup</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>_</td> <td></td>			-	1	┡	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш	_				4	_	_	_	_	4	_	_	4	L				<u> </u>			\sqcup		\dashv	_	
23 23 = 123 124 124 124 125 125 125 125 126 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 134 </td <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>1</td> <td>\vdash</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td>4</td> <td>4</td> <td></td> <td>4</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>4</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>$oxed{oxed}$</td> <td>ш</td> <td></td> <td>Ш</td> <td>Ш</td> <td>\perp</td> <td></td> <td></td>			-	1	\vdash	<u> </u>		Ш	_	\Box				_	_	4	4		4	_	_	4	-				$oxed{oxed}$	ш		Ш	Ш	\perp		
24 24 = 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 133 </td <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>1</td> <td>├_</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>Ш</td> <td>Ш</td> <td>\sqcup</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td>ŀ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>4</td> <td>Ш</td>			-	1	├_	<u> </u>		Ш	Ш	\sqcup				-	4	4	-	-	4			4	ŀ				<u> </u>					_	4	Ш
25 25 = 125 126 126 127 126 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 145 145 146 147 146 147 147 147 147 147				↓_	┡	<u> </u>	_	_	_	Н				-	-	4	4	4	-			4	ŀ				L	_		_		_	_	\square
26 76 126 127 126 127 127 127 128 127 128 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 138 138 139 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149				┼	⊢	⊢	_	_	Н	-				\dashv	+	-	-	-	4	-		4	H			_				Ш			_	\sqcup
27 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		╀	+	╄	├	├	H	Н	\vdash		-				+	+	-	-	-	-	-+	-1	-		125		-			Н	_		\dashv	\vdash
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 48 98 148 49 99 149		╁	+	┿	-	┢	\vdash	\vdash	Н	-	-			-+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	H	-		-		-	_	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149		┿	╁	┼	-	├	-	-	Н	-				-	+	\dashv	\dashv	\dashv	-+		\dashv	\dashv	H		127	\vdash			-	Н	_	\dashv	\dashv	
30		╁	╁	╁	╁	╀	-	\vdash	Н	\dashv				+	\dashv	\dashv	┵	\dashv	-+	\dashv	\dashv	\dashv	H			\vdash	\vdash			Н		\dashv	\dashv	
31 32 33 33 33 34 35 36 35 36 36 37 38 39 39 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>┿</td><td>┿</td><td>╁</td><td>⊢</td><td>╁</td><td>-</td><td>-</td><td>Н</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td>+</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>-+</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>ᅱ</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>-</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>Н</td><td>-</td><td>\dashv</td><td>ᅱ</td><td>\dashv</td></td<>		┿	┿	╁	⊢	╁	-	-	Н	-				+	+	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ	\vdash			-	\vdash			Н	-	\dashv	ᅱ	\dashv
32 82 132 133 34 134 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 137 137 38 88 138 138 39 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149		╁	+	+-	├	⊢	-	-	H	-				-+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash			_	\vdash	-		Н		\dashv	\dashv	-
33 83 133 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 139 139 139 140 140 140 141 141 142 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144 145 146 147 148 149 1		╁	╁	╁	 	┢		Н	Н	\dashv	-			\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	-+	-	\dashv	ᅱ	⊢				\vdash			-	-	-	\dashv	\dashv
34 134 134 135 35 135 135 136 36 136 137 137 38 88 138 138 39 88 139 139 40 90 140 141 41 91 141 142 43 93 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 149		╁	+	╆	╁		\vdash	Н	Н	\dashv	-			\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\vdash			-	-	-		Н	\vdash	\dashv		\dashv
35 85 135 136 37 86 136 137 38 88 138 138 39 88 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 148 48 98 148 149		+	+	+-	-	╁		Н	Н		\vdash			-+	+	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	H							Н		-	\dashv	\dashv
36 37 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 147 148 148 148 149		+	+	1-		1		Н	\vdash	⊣				+	\dashv	\dashv	\dashv	-	十	\dashv	十	ᅱ	ŀ			\vdash	Н		_	H	\vdash	\dashv	\dashv	\neg
37 88 137 138 138 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141		+	+-	†-	 	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv				-+	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	一	-	\dashv	ŀ							H	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		\top	+	+-	\vdash	 	\vdash	Н	Н	러	_			\dashv	\dashv	\dashv	-+	-+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	 			\vdash	\vdash	\vdash		Н	Н	-	\dashv	\dashv
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		+	+	T	1	\vdash	Н	\vdash	Н	러				+	+	\dashv	\dashv	┪	\dashv	\dashv	+	\dashv	 -			\vdash				H	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		十	\top	T	T	I^-	\vdash	Н	Н	\dashv				十	\dashv	\dashv	\dashv	一	\dashv	\dashv	-	\dashv	۲			\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
41 91 141 142 142 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 147 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 140		\top	\top	T	T	Г	\vdash	Н	H	\dashv				十	十	\forall	\dashv	_	\dashv	\dashv	-+	\dashv	F			Н	П			H	Н	-	\dashv	\dashv
42 92 43 93 44 94 95 144 95 145 146 96 147 97 48 98 49 149		十	\top	T	\vdash	\vdash	Г	П	П	\dashv				寸	+	\dashv	\dashv	一	十	_	\dashv	ヿ	l			П	П			П	Н	\neg	\dashv	\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 143 144 144 144 145 146 147 147 148 148 149 149		\top	\top		1			П	Н	\dashv				\dashv	\dashv	\top	\dashv	7	十	一	\dashv	\dashv	r			Н		_	\vdash	М	Н	\dashv	\dashv	\dashv
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149			\top	1		Г	П	П	П	ᅥ				7	\dashv	_	7	1	\dashv	┪	寸	ヿ			143				Т		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148			1	T	I^-	П		\sqcap	П	\Box		13	94	┪	\top	\dashv	\neg	_	\dashv	\dashv	7	\dashv	ı							П			╛	\neg
46 96 47 97 48 98 49 148			1	1	\Box	Π		П	П					\neg	一		\dashv	寸	寸	_	一	ヿ	1		145		Г			П	П		\dashv	\neg
47			1	1	Π	Г	П		П	\Box				\neg	7	\neg	\dashv	1	\dashv	一	寸	\exists	上							П	П	T	\dashv	\dashv
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	47	Τ	Τ		Π	П			Г	\Box		9	7		一	\exists	1	7	寸	寸	寸	\neg	Ì		147					П	П	\neg	\dashv	\neg
49 99 149 149	48		Ι		Ι					\Box		1	8		\top	\dashv	7	1	┪	寸	寸	\neg	Ì							П	П	\neg		\neg
	49	T	Ι									3	9				$\neg \uparrow$		寸	寸			Ī		149								\neg	\neg
50 100 150 150	50	Ι	Γ													_†			_1				Γ		150							\neg	ヿ	